



Encaminhado por: **UPA PET Tijuca**

Med.Vet. Solicitante: **Dr^a. Thayna Nóbrega**

Id. Interna: **260778**

Paciente: **London**

Id. Externa: **37621**

Espécie: **Canina**

Raça: **Yorkshire**

Sexo: **F**

Idade: **15 anos**

Responsável: **Denise Cristina de Mello Moreira**

Análise macroscópica:

Foi recebida **cadeia mamária unilateral**, medindo aproximadamente **22,0 cm de comprimento**, contendo **cinco tetas.A – Entre as tetas 3 e 4:** identifica-se **nódulo** medindo aproximadamente **0,8 cm de diâmetro**, de contornos regulares, superfície externa pardo-clara e consistência firme. À secção, apresenta **parênquima sólido, esbranquiçado e homogêneo**.

Análise microscópica:

A amostra é composta por **proliferação neoplásica maligna de células epiteliais mamárias associada a componente mioepitelial proliferativo**, caracterizando **carcinoma em tumor misto de mama**. Observa-se componente epitelial organizado em arranjos tubulares a sólidos, associado a estroma contendo **matriz mixoide e condroide**. As células neoplásicas apresentam citoplasma moderado e núcleos arredondados a ovais, com cromatina moderadamente condensada e nucléolos discretos, exibindo **anisocitose e anisocariose moderadas**. **O linfonodo que acompanhava a peça cirúrgica encontra-se livre de neoplasia. As margens histológicas encontram-se livres da neoplasia.**

Conclusão histomorfológica:

Carcinoma em tumor misto de mama (Cassali et al., 2020).

Comentário:

O carcinoma em tumor misto é uma neoplasia mamária caracterizada pela associação de **componente epitelial maligno e estroma mesenquimal diferenciado**, frequentemente com produção de matriz mixoide e condroide. A **ausência de comprometimento linfonodal e margens livres** são fatores prognósticos favoráveis, sendo recomendada correlação com estadiamento clínico e acompanhamento do paciente.

Referências:

Cassali, G. D., Lavallo, G. E., Ferreira, E., Estrela-Lima, A., De Nardi, A. B., Ghever, C., Sobral, R. A., Amorim, R. L., Oliveira, L. O., Sueiro, F. A. R., Beserra, H. E. O., Bertagnolli, A. C., Damasceno, K. A., Campos, C. B., Araújo, M. R., Campos, L. C., Nakagaki, K. Y. R., Salgado, B. S., et al. (2020). *Consensus for the diagnosis, prognosis and treatment of canine mammary tumors*. Brazilian Journal of Veterinary Pathology, 13(3), 555–574.

Nota fixa: É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.

Vanessa Araujo de Moraes
MSc. Médica Veterinária Patologista
CRMV-RJ 13.498

vmopatologiaveterinaria@gmail.com

Rio de Janeiro, 18 de março de 2026.